Index	of Clai	ms

Application No.	Applicant(s)	
09/513,441	BOETTCHER ET AL.	
Examiner	Art Unit	

Stephen M Brinich

2624

√	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
0	Objected

<u> </u>		Date			1 1	Cla	Claim Date							Claim Date																	
	im		Т										\dashv										П	-							
Final	Original	2/3/05								Final	Original										Final	Original									
\vdash	1	√		-	+	\vdash	\vdash	+	┥╏		51	Н		\vdash	\dashv	-	\dashv		-+	\dashv	-	101	-	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	
	2	√		╁	\vdash	Н	\vdash	+	┥╽		52	Н		\vdash	\dashv	ᅱ	\dashv	\dashv	\dashv	ᅱ		102	-		\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	ᆉ	\dashv	_
\vdash	2	V	-	╁╴	╁	-	\dashv	+	-∤ ŀ		53	\vdash		\dashv	\dashv			\dashv	\dashv	\dashv		103	-	-+	\dashv	\dashv	\dashv	-	\dashv	\dashv	
\vdash	4	√		╁╌	╁	Н	\dashv	+	┥┟		54	H	Н	\dashv	\dashv	\dashv	ᆉ	-	\dashv	\dashv		104	-	-	\dashv	┪	\dashv	\dashv	-		
	5	√	+-	1-	╀╌	Н	-	+	┨		55	\vdash	H	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-+	\dashv		105			\dashv	\dashv	+	\dashv	\dashv	\dashv	
\vdash	8	~		╁	╁	Н	\vdash	+	-{ }		56			\vdash			\dashv	┪	+	\dashv		106		-	\dashv	\dashv	+	\dashv	\dashv	\dashv	
\vdash	7	V		+	╁	Н	\dashv		┨	-	57	H	-		\dashv			\dashv	\dashv	-		107	Н	+	\dashv	-	\dashv	\dashv	-	-	
\vdash	8	>		\vdash	╁	Н		\dashv	1 }		58	H		Н	-	\dashv	-	-	+	\dashv	-	108			\dashv	 	_	\dashv	_	\dashv	
\vdash	9	∨		╁	╁╌	H		+	-		59	H		Н	ᅥ	\dashv	_	_	+	-		109	Н	\dashv	\dashv	7		\dashv	_	-	
\vdash	ம	√		╁	╁╌	H	\vdash	+	1 }		60	-	-	Н	\dashv	\dashv	-	\dashv	┪	\dashv		110		-t	\dashv	+	\dashv	_	_	_	-
\vdash	34	v		╁	╁╾	Н	Н	+	1 }		61	\vdash	-	Н	-		\dashv	\dashv	\dashv	-		111		-	\dashv	-	\dashv		-	+	
\vdash	12	√	-	+	╁	Н	H		1 1		62	-		H	-		-	\dashv	7	_	-	112		- t	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	_
\vdash	13	√		t	╁	H	$\vdash \vdash$		┥ }		63	\vdash		H		\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv		113	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	寸	\dashv	\dashv	\dashv	
\vdash	14		\vdash	+	\vdash	Н	\vdash	-	┥ ╎		64	 	-	\vdash		\dashv	\dashv	-	\dashv	\dashv	 	114	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	
\vdash	15	√	- -	+	+	\vdash	\vdash	+	┥ ┃		65		H	H	\dashv	_	\dashv	-	\dashv	\dashv		115		\dashv	\dashv	-	-	-	\dashv	+	_
\vdash	16	>		+	+-	-	\vdash		┤ ┃		66	\vdash			\dashv				\dashv			116		\vdash	\dashv	┪	\dashv	寸	\dashv	\dashv	_
	17	√	-	-	╁	1	H		┧		67			Н	\dashv			\dashv	\dashv	\dashv		117			\dashv		1	-	寸	1	
	(13)	√		†	╁	\vdash	H		┤ ╎		68			Н	_		ᅥ	\dashv	┪	\dashv	-	118			+	1	1	t	_		
\vdash	18	_		\vdash	╁╌	\vdash	H	\dashv	┤ }		69		-		一			_	_			119		\vdash	\dashv	1	\dashv	\dashv	\dashv	_	
	20	√	_†_	\vdash	T	H	H		┤		70			Н	\neg		-		+	-		120		\vdash	\dashv	_	\neg	_	\dashv	\dashv	
	21	√	-	+	十	H	H	\dashv	┧ }		71		\vdash	H	\dashv		\dashv	\dashv	-	_		121		\vdash	_	寸	\dashv	寸	\dashv	\neg	
\vdash	22	Ť		+	t	Н	H	\dashv	⊣ }		72	\vdash			_		\dashv	\dashv	+	_	 	122	Н	\vdash	\dashv	_	一	一	-	ᅥ	_
\vdash	23	√	+-	┼	\vdash	Н	H		┤		73	H	\vdash		-	-		\dashv	+	_		123	Н	\vdash	\dashv		\neg	-	+	_	
H	24	√	\vdash	+-	t	Н	\vdash		┤		74		\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	-	+	-		124		\vdash	_	寸	┪	┪	一	_	
\vdash	25	>		+-	+	H	\vdash	\dashv	┤		75	H	\vdash	\Box				_	\dashv	_		125		\vdash	_	+	\dashv	\dashv	7	一	
	2 6	√	\vdash	+-	╁╴	Н			1 1		76	H		Н			\dashv		_	_		126			\dashv	\dashv	\dashv	\dashv		\dashv	_
	3	Ť		\vdash	T	H	H	+	1 1		77	H	-	Н			\dashv	\dashv	\dashv			127		-	\dashv	\dashv		一	\dashv	\dashv	
	28	√		\vdash	\vdash	\vdash	Н	\top	1 1		78	H	-	Н	\neg	\neg		\dashv	\dashv	_		128	Н	1	7	_	ᅥ		7	_	_
\vdash	29	√	\vdash	╁	十	H	H	十	1 1		79	-	-	H					1	\dashv		129		\vdash	7	7	T		1		_
	30	Ť		 	T	T	H	\neg	1		80	┪					_		\dashv	\dashv		130		\vdash	_	\dashv	一	寸	T	\dashv	
\vdash	31	√		\vdash	T	\vdash	\vdash		1		81	-	 	Н			_		\dashv		\vdash	131	\vdash		7	\dashv	\dashv	_		┪	
\vdash	32	Ĭ		+-	t	\vdash	H		1		82	\vdash		П		\Box			7	\dashv		132	Т		T	7	ᅥ		_	1	
\vdash	33	ż		╁	╁	\vdash	H		1		83	Н				\neg	T		7	_		133		H	1	_	ヿ		_	7	
\vdash	34	Ť	-	+	T	Н	Н		1		84		_	Н					寸	_		134	\vdash	1	寸	┪	_	\dashv		T	
\vdash	35			t	1-		Н		1 I		85		Г	П			\neg		_	\neg		135		Ħ	\dashv		_	_	\neg		_
\vdash	36		-	t	T		\vdash		1		86	_	\vdash	Н		\dashv	\neg		\dashv	\dashv		136	\vdash	\vdash	\dashv	寸	寸	\dashv	T	寸	
	37			T	\top	\vdash	Н	\dashv	1		87			Н		\neg			ヿ	\neg		137	Н	\vdash	_	一	ᅥ	_			
\vdash	38		\vdash	T	T	П	H		1 I		88	П		Н			\neg		一	\dashv		138	Г	1	\neg	_	_	\dashv	_	T	
	39			T	1	П	М		1 I		89			П					\dashv	ヿ		139		\Box	寸	\neg	\neg	\neg		T	
\Box	40		\vdash	1	1	П	М	-	†		90	П	П	М		\vdash			_			140		\vdash	7	一	\neg	_		一	
	41			1	1	П	П	$\neg \vdash$	i		91		П	П		\Box	\neg	\neg	\dashv	\dashv		141		\Box	一	一					
	42			1		П	\Box	_	1 I		92			П		\Box		\neg	ヿ	ヿ		142		\sqcap	ヿ	寸	\dashv	\neg	寸		
	43			T	T	П	\Box	$\neg \vdash$	7 I		93	П		П		П			\dashv	\dashv		143	П	\sqcap	寸	7			T	1	
	44			T		П	П	一	7 I		94	П		П		П		\Box	\dashv	\dashv		144		\Box		\neg	\neg	\neg	一	一	
Н	45			1	T	П	\sqcap		1 I		95		Г	П		П	\Box	\Box	1	ヿ		145		П	寸	一	一	\neg	\neg	一	
	46			T	1	П	М	\top	1		96		Г	П		П			\dashv	\neg		146		\Box	寸	\neg	\neg			一	
	47			1	\top	П	\Box	十	7 I		97	П	Г	П		П			_	\neg		147	П	П	7	\dashv	T			T	
\Box	48			1	1	П	\vdash	_	1 I		98	П		П		П	\Box		\neg	\neg		148		\Box	T	寸				T	
	49			T	1		\Box	\dashv	7 I		99		П	П						7		149		П	\dashv	寸	\neg	\dashv	\neg	\neg	
	50			T	\top	П	\Box	十	1 I		100	П	Г	П		\Box		\Box	\dashv	ヿ		150	П	\sqcap	寸	ヿ	ヿ		\neg		